

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO  
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO  
RESOLUÇÃO CEE-ES Nº 5.680/2020**

**Renova a aprovação da oferta do Curso Técnico em Eletrotécnica, integrado ao Ensino Médio, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, na EEEM Arnulpho Mattos, e dá outras providências.**

**O PRESIDENTE DO CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO DO ESPÍRITO SANTO**, no uso de suas atribuições legais e considerando os termos do Parecer CEE/ES nº. 6.026/2020 (Processo CEE-ES nº. 294/2019/SEP nº. 88065588), aprovado na Sessão Plenária do dia 29-09-2020, com fundamento na Resolução CEE-ES nº. 3.777/2014,

**RESOLVE:**

**Art. 1º** Renovar a aprovação da oferta do Curso Técnico em Eletrotécnica, integrado ao Ensino Médio, Eixo Tecnológico Controle e Processos Industriais, com 200 (duzentas) vagas iniciais anuais, distribuídas em 05 (cinco) turmas de até 40 (quarenta) estudantes cada uma, nos turnos matutino e vespertino, na Escola Estadual de Ensino Médio Arnulpho Mattos, situada na Rua Presidente Nereu Ramos, s/nº., Bairro República, município de Vitória, ES, mantida pelo Governo do Estado do Espírito Santo, pelo período de 03 (três) anos, a partir da publicação da presente resolução, com efeito retroativo a 1º de janeiro de 2020.

**Parágrafo único.** A Organização Curricular do curso citada no *caput* está anexa a esta Resolução.

**Art. 2º** Determinar que a instituição de ensino e a Superintendência Regional de Educação tomem as providências cabíveis, conforme estabelece o Parecer desta Resolução.

Vitória, 06 de novembro de 2020.

**ARTELÍRIO BOLSANELLO**  
Presidente do CEE

Homologo  
Em 06 de novembro de 2020.

**VITOR AMORIM DE ANGELO**  
Secretário de Estado da Educação

**ANEXO À RESOLUÇÃO CEE-ES Nº. 5.680/2020**

ÁREAS DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	2020		2021		2022		Total	TOTAL
		1ª Série		2ª Série		3ª Série		Horas	Aulas
		A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
<b>LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS</b>	Língua Portuguesa	4	147	2	73	2	73	293	320
	Arte	2	73	-	-	-	-	73	80
	Educação Física	1	37	1	37	1	37	111	120
<b>SUBTOTAL</b>		<b>7</b>	<b>257</b>	<b>3</b>	<b>110</b>	<b>3</b>	<b>110</b>	<b>477</b>	<b>520</b>
<b>CIÊNCIAS DA NATUREZA, E TECNOLOGIAS</b>	Física	2	73	2	73	2	73	219	240
	Química	2	73	2	73	2	73	219	240
	Biologia	2	73	2	73	2	73	219	240
<b>SUBTOTAL</b>		<b>6</b>	<b>219</b>	<b>6</b>	<b>219</b>	<b>6</b>	<b>219</b>	<b>657</b>	<b>720</b>
<b>MATEMÁTICA</b>	Matemática	4	147	3	110	2	73	330	360
<b>SUBTOTAL</b>		<b>4</b>	<b>147</b>	<b>3</b>	<b>110</b>	<b>2</b>	<b>73</b>	<b>330</b>	<b>360</b>
<b>CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS</b>	História	2	73	2	73	1	37	183	200
	Geografia	2	73	2	73	1	37	183	200
	Filosofia	1	37	1	37	1	37	111	120
	Sociologia	1	37	1	37	1	37	111	120
<b>SUBTOTAL</b>		<b>6</b>	<b>220</b>	<b>6</b>	<b>220</b>	<b>4</b>	<b>148</b>	<b>588</b>	<b>640</b>
<b>TOTAL</b>		<b>23</b>	<b>843</b>	<b>18</b>	<b>659</b>	<b>15</b>	<b>550</b>	<b>2052</b>	<b>2240</b>
<b>PARTE DIVERSIFICADA</b>	Inglês	-	-	1	37	1	37	74	80
	Espanhol - optativo	-	-	1	37	1	37	74	80
	Informática	1	37	-	-	-	-	37	40
	Empreendedorismo	-	-	-	-	1	37	37	40
<b>SUBTOTAL</b>		<b>1</b>	<b>37</b>	<b>1</b>	<b>37</b>	<b>2</b>	<b>74</b>	<b>148</b>	<b>160</b>
<b>TOTAL</b>		<b>24</b>	<b>880</b>	<b>20</b>	<b>733</b>	<b>17</b>	<b>661</b>	<b>2200</b>	<b>2400</b>
	Introdução ao Projeto Integrador	1	37	-	-	-	-	37	40
	Desenho Técnico-CAD para Eletrotécnica	2	73	-	-	-	-	73	80
	Instalações Elétricas Prediais	2	73	-	-	-	-	73	80
	Eletricidade Básica – Regime CC	3	110	-	-	-	-	110	120
	Iniciação a Prática Profissional	3	110	-	-	-	-	110	120
	Eletricidade Básica – Regime CA	-	-	2	73	-	-	73	80
	Projetos Elétricos Prediais	-	-	2	73	-	-	73	80
	Projetos Elétricos Industriais	-	-	3	110	-	-	110	120
	Máquinas Elétricas	-	-	3	110	-	-	110	120
	Eletrônica Analógica	-	-	3	110	-	-	110	120
	Comandos Elétricos	-	-	2	73	-	-	73	80
	Eletrônica Digital	-	-	-	-	2	73	73	80
	Eletrônica de Potência	-	-	-	-	2	73	73	80
	Automação Elétrica	-	-	-	-	2	73	73	80
Planejamento e Controle da Manutenção	-	-	-	-	1	37	37	40	
<b>SUBTOTAL</b>		<b>12</b>	<b>403</b>	<b>15</b>	<b>549</b>	<b>7</b>	<b>256</b>	<b>1208</b>	<b>1360</b>
<b>TOTAL</b>		<b>35</b>	<b>1283</b>	<b>35</b>	<b>1282</b>	<b>24</b>	<b>917</b>	<b>3482</b>	<b>3760</b>
<b>PROJETO INTEGRADOR</b>		<b>-</b>	<b>100</b>	<b>-</b>	<b>100</b>	<b>-</b>	<b>200</b>	<b>400</b>	<b>400</b>
<b>Estágio Não Obrigatório</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL GERAL OBRIGATÓRIO</b>		<b>35</b>	<b>1383</b>	<b>35</b>	<b>1382</b>	<b>24</b>	<b>1117</b>	<b>3882</b>	<b>4160</b>